## 答 弁 書

## 特許庁審査官 小林 大介 殿

- 1. 国際出願の表示 PCT/JP2004/003694
- 2. 出 願 人

名 称 松下電器産業株式会社
MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.

あて名 〒571-8501 日本国大阪府門真市大字門真1006番地 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501 Japan

国籍日本国JAPAN住所日本国JAPAN

3. 代 理 人

氏 名 弁理士 (7793)前 田 弘 MAEDA Hiroshi

あて名 〒541-0053 日本国大阪府大阪市中央区本町2丁目5番7号 大阪丸紅ビル Osaka-Marubeni Bldg., 5-7, Hommachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0053 JAPAN

4. 通知の日付

29.6.2004

#### 5. 答弁の内容

#### (1) 見解の要点

本願に対し、2004年6月29日付けの見解書により、下記の主旨の見解が示されました。

記

・請求の範囲 8, 12-14, 20は、文献 2により新規性及び進歩性を有しない。

文献 2: JP 1-319178 A

なお、請求の範囲1-7, 9-11, 15-19, 21は新規性及び進歩性を有し、請求の範囲1-21は産業上の利用可能性を有する、との見解が示されています。

#### (2) 答弁

上記見解に対し、本願出願人は、別途提出の手続補正書により、請求の範囲の補正を行いました。

まず、請求の範囲8、12、20を、本願から削除しました。

つぎに、請求の範囲8の削除に伴い、これに従属していた請求の範囲9を独立 形式に変更しました。また、請求の範囲12の削除に伴い、これに従属していた 請求の範囲13を独立形式に変更しました。また、請求の範囲12の削除に伴い、 請求の範囲14の従属先を請求の範囲13に変更しました。

さらに、請求の範囲22-26を追加しました。

追加した請求の範囲 22-24 は、補正後の請求の範囲 9-11 と実質的に同一内容の方法クレームです。請求の範囲 9-11 については、新規性及び進歩性を有するとの見解が示されていますので、請求の範囲 22-24 もまた新規性及び進歩性を有するものと思料します。

一方、追加した請求の範囲 2 5, 2 6 は、補正後の請求の範囲 1 3, 1 4 と実質的に同一内容の方法クレームです。補正後の請求の範囲 1 3, 1 4 については、下記を理由に新規性及び進歩性を有するものと思料しますので、請求の範囲 2 5

, 26もまた新規性及び進歩性を有するものと思料します。

以下、補正後の請求の範囲13,14が新規性及び進歩性を有する理由を述べます。

#### (a) 本願発明の説明

本願補正後の請求の範囲13に記載の発明は、「DSVリセット手段を備え、 変調コードを再生する信号再生装置の特性に応じてDSVのリセット周期を決定 する」という特徴を有します。

### (b) 引用文献発明の説明

文献2に記載の発明は、「データブロック単位で記録データの書き込みや書き 換えをする」ことを目的します。したがって、その特徴は、「所定データブロッ ク単位でDSVの値をリセットする」というものです。

#### (c) 本願発明と引用文献発明との対比

本願発明と文献2に記載の発明を対比するに、DSVの値のリセットが、引用 文献発明では「所定のデータブロック単位」で行われるのに対し、本願発明では 「変調コードを再生する信号再生装置の特性に応じた周期」で行われる点で、構 成が異なります。そして、本願発明によると、信号再生装置や受信装置などにお いて、信号再生時の再生信号のジッタを軽減し、再生精度が向上するといった、 引用文献発明では決して奏し得ない特別の効果が奏されます。なお、文献2には、 「変調コードを再生する信号再生装置の特性に応じた周期でDSVをリセットす る」ことを示唆する記述は見当たりません。

したがって、本願請求の範囲13に記載の発明は、その構成が文献2には開示 も示唆も何らなされておらず、また、文献2に記載の発明からは決して奏し得な い特別の効果を奏するものであり、たとえ当業者といえども文献2から容易に想 到し得ると到底いえるものではないと思料します。

また、本願請求の範囲14は請求の範囲13に従属しており、請求の範囲13 が新規性及び進歩性を有するものである以上、請求の範囲14もまた新規性及び 進歩性を有するものであると思料します。

# (3) むすび

以上のように、補正後の請求の範囲13,14および追加した請求の範囲22 -26は、文献2からみて新規性及び進歩性を十分に有するものであると、本願 出願人は思料します。

以上、答弁申し上げます。